

The Blue Box Biomedical Solutions guanya els Premis EmprènXXI com l' start-up amb més potencial de Catalunya

- ***CaixaBank, a través de DayOne, Barcelona Activa, ACCIÓ, Tech Barcelona i Enisa han celebrat el lliurament territorial d'aquests guardons de referència per a l'ecosistema emprendedor***
- ***The Blue Box Biomedical Solutions és una start-up que ha desenvolupat un dispositiu mèdic que permet detectar el càncer de mama utilitzant només una mostra d'orina. Tot i que actualment es troba en fase de desenvolupament i certificació, aquest dispositiu promet ser un avenç significatiu en la detecció primerenca i accessible del càncer de mama***
- ***Els Premis EmprènXXI, que enguany assoleixen la majoria d'edat, destaquen l'esperit emprendedor de les start-ups que generen un major impacte al seu territori i ofereixen les millors solucions als desafiaments del futur***

4 de març del 2025

L' *start-up* The Blue Box Biomedical Solutions ha estat guardonada en els Premis EmprènXXI com l'empresa amb més impacte a Catalunya. Aquests premis, impulsats per CaixaBank a través de DayOne, la seva divisió especialitzada en empreses tecnològiques i els seus inversors, i el Ministeri d'Indústria i Turisme a través d'Enisa, celebren aquest any la seva 18a edició. El lliurament territorial d'aquests premis a Catalunya compta amb el suport de Barcelona Activa, ACCIÓ i Tech Barcelona.

The Blue Box Biomedical Solutions és una *start-up* que ha desenvolupat un dispositiu mèdic que permet detectar el càncer de mama utilitzant només una mostra d'orina. Tot i que actualment es troba en fase de desenvolupament i certificació, aquest dispositiu promet ser un avenç significatiu en la detecció primerenca i accessible del càncer de mama. El seu projecte ha resultat seleccionat entre les 161 candidatures que s'han presentat en la darrera edició dels guardons a Catalunya. Els Premis EmprènXXI, que assoleixen enguany la seua majoria d'edat, s'han consolidat com un referent clau per a l'ecosistema emprendedor, tant a nivell nacional com autonòmic.

El lliurament ha comptat amb la presència de Maria Alsina, directora territorial de CaixaBank a Barcelona; Josep M^a González, director territorial de CaixaBank a Catalunya; Jordi García Brustenga, director general d'Estratègia Industrial i de la Pime, Ministeri d'Indústria i Turisme, i president d'Enisa, i Borja Cabezón, conseller delegat d'Enisa, entre d'altres. També han assistit

Oriol Sans, Sènior Startups Manager d'ACCIÓ; Montse Basora, directora de Serveis a les Empreses de Barcelona Activa, i Miquel Martí, CEO de Tech Barcelona. El jurat encarregat de seleccionar l'empresa guanyadora ha estat format per noms rellevants de l'ecosistema regional d'emprenedoria, com Antonio Iglesias, managing director d'Endeavor, i Elisabeth Martínez, membre de la Junta d'AEBAN, entre d'altres. A més, s'ha celebrat la taula rodona "New referents in the start-up ecosystem", amb empreses guanyadores d'edicions anteriors dels PEXXI.

Reconeixement a la innovació

Gràcies a aquest reconeixement, The Blue Box Biomedical Solutions ha rebut un premi en metàl·lic de 6.000 euros. A més, la companyia tindrà accés a un programa de formació Moonshot Thinking en col·laboració amb ESADE i també viatjarà a Berlín per completar l'acompanyament internacional en una iniciativa organitzada amb l'ICEX. The Blue Box Biomedical Solutions també tindrà l'oportunitat de participar en els Investors Day EmprènXXI, unes jornades durant les quals podrà mantenir contacte amb l'ecosistema inversor i empreses interessades a col·laborar amb l'emprenedoria.

D'altra banda, la companyia formarà part de la comunitat AlumniXXI, que s'ha consolidat com un punt de trobada per a l'intercanvi de coneixements, idees i experiències entre els fundadors de les empreses premiades al llarg de la història dels Premis EmprènXXI. Es tracta d'una iniciativa que combina una comunitat virtual i trobades presencials que ajuda a reforçar vincles i crear sinergies entre les persones premiades i l'ecosistema emprenedor i de la innovació.

Les empreses més innovadores i amb major potencial de Catalunya

A més de The Blue Box Biomedical Solutions, en l'esdeveniment han participat la resta d'start-ups finalistes a Catalunya, que han tingut l'oportunitat de presentar els seus projectes:

- **Food for Joe:** companyia que elabora menjar cuinat al buit a baixa temperatura per millorar l'alimentació dels gats i gossos. A més, es tracta de la primera empresa que fa iogurt amb probiòtics per a gossos. Les receptes de Food for Joe estan formulades per veterinaris que han certificat que el menjar conté els nutrients necessaris per assegurar la salut i el benestar de les mascotes.
- **NeuralTrust:** companyia que permet l'adopció de la IA generativa de manera segura per a l'empresa i el públic general. L'empresa compta amb un equip d'especialistes reconeguts en IA generativa i growth, amb experiència en la implementació i gestió d'IA en entorns crítics.
- **Oniria Therapeutics:** empresa biofarmacèutica que busca revolucionar el tractament del càncer amb ONR-001, un fàrmac oral dissenyat per a tumors agressius que no responen a teràpies estàndard. Aquest mètode únic es pot utilitzar amb èxit en totes les etapes de la malaltia, des de tumors primaris ingenus fins a càncer metastàtic resistent recurrent.
- **Theker Robotics:** empresa de robòtica, Deep Learning i visió artificial. Compta amb la capacitat de dissenyar, produir i comercialitzar de manera íntegra qualsevol tipus de

màquina autònoma o robot per a l' automatització de processos dins de l'àmbit industrial. La seva dedicació a redefinir el futur no es limita només als seus productes; s'estén als seus valors i accions, consolidant el seu compromís de deixar un impacte al món apostant per l'economia circular.

- **Universal Smart Cooling:** sistema de refrigeració intel·ligent que permet augmentar la capacitat de processament de dades dels centres de dades amb un consum energètic reduït, un alt rendiment i un espai reduït de forma sostenible i respectuosa amb el medi ambient.

18 anys impulsant l'ecosistema emprendedor

Des de la seva creació l'any 2007, els Premis EmprènXXI han invertit més de 9,1 milions d'euros en premis en metàl·lic i accions d'acompanyament, que han beneficiat més de 525 empreses.

El lliurament dels guardons a nivell nacional de la 18a edició tindrà lloc el 3 de juny a Madrid, durant una gala especial per celebrar aquest aniversari, que s'han consolidat com els guardons amb més trajectòria i reconeixement del nostre país.

Els guardons compten amb el suport de diferents empreses del grup, àrees de negoci i divisions de CaixaBank: AgroBank, imagin, VidaCaixa, CaixaBank Sèniors, MicroBank, CaixaBank Real Estate & Homes, CaixaBank Payments & Consumer, CaixaBank Hotels & Tourism, CaixaBank Food&Drinks, CaixaBank Tech, Sostenibilitat, Banca Privada, Banca d'Empreses, Innovació i CaixaBank Dualiza.

Sobre CaixaBank DayOne

DayOne és la divisió de CaixaBank especialitzada en empreses tecnològiques i els seus inversors. El seu objectiu és acompanyar en totes les seves fases de creixement totes les empreses de base tecnològica, de ràpid desenvolupament i àmbit d'actuació global que realitzen activitats de valor afegit amb solucions específiques.

DayOne ha ampliat la seva proposta de valor amb un instrument de *venture debt*, amb una dotació inicial de 150 milions d'euros destinats a impulsar el creixement de *scale-ups* i *start-ups* consolidades de base tecnològica, a Espanya i Portugal. També disposa de serveis especialitzats per a inversors que donen suport al creixement de l'ecosistema (*Business Angels*, *Venture Capital* i *Corporates*).

A més, desenvolupa una tasca de banca relacional amb els diferents actors de l'ecosistema, facilitant les relacions, les sinergies, el coneixement i la innovació mitjançant aliances estratègiques.

Per contribuir al desenvolupament de joves empreses innovadores amb alt potencial de creixement, l'entitat llança cada any des de la seva creació l'any 2007 els Premis EmprènXXI.

Aquests guardons han esdevingut un reconeixement consolidat en el territori i de referència per a *start-ups* d'Espanya i Portugal. A més, compta amb un programa d'innovació oberta per donar suport a les *start-ups*.

Actualment, DayOne compta amb espais físics a Barcelona, Madrid, València, Saragossa, Bilbao i Màlaga i té gestors de negoci a Múrcia, Castella i Lleó, Canàries, Sevilla, Galícia i Catalunya. Actualment, ja cobreix i presta serveis especialitzats a 14 comunitats autònomes. Els centres DayOne estan concebuts com a *hubs* per a la trobada del talent i del capital. La seva principal funció és servir de punt de reunió entre els fundadors d'empreses tecnològiques, els socis que els ajudin a fer créixer el seu negoci i els inversors interessats en empreses innovadores amb potencial de creixement.

Sobre Enisa

L'Empresa Nacional d'Innovació és una societat pública adscrita al Ministeri d'Indústria i Turisme, la missió de la qual és contribuir a que projectes viables i innovadors, impulsats per emprenedores i emprenedors i petites i mitjanes empreses espanyoles, trobin el finançament necessari per desenvolupar-se i competir en un mercat global.

Aquest impuls financer es materialitza en préstecs participatius d'entre 25.000 i 1,5 milions d'euros. Es tracta d'una alternativa de finançament que s'ajusta de manera especialment adequada a les necessitats de la pime i no exigeix més aval ni garantia que un sòlid projecte empresarial i la solvència professional del seu equip gestor.

A més, Enisa ha assumit el paper d'entitat certificadora per a les empreses emergents que volen aprofitar els beneficis fiscals i especialitats de la coneguda com a Llei de Startups, una legislació pionera a Europa que crea un entorn legal favorable per al creixement i èxit de les *start-ups*.

Des que Enisa iniciés la concessió de préstecs participatius ha invertit 1.400 milions d'euros en més de 9.000 préstecs per finançar més de 7.900 empreses.

Sobre Barcelona Activa

Barcelona Activa és l'agència de promoció econòmica de l'Ajuntament de Barcelona que treballa per promoure l'ocupació de qualitat, l'esperit emprenedor, la competitivitat empresarial i la diversificació del teixit productiu, per assolir un model econòmic sostenible, inclusiu i just. Acompanya la ciutadania durant tot el procés de recerca de treball; ofereix formació a professionals i a persones emprenedores i els dona suport per convertir la seva idea de negoci en una empresa viable; i ajuda les empreses i organitzacions a créixer, connectar-se amb l'ecosistema i fer-se més competitives. En l'últim any, Barcelona Activa ha atès i acompanyat més de 55.000 persones i 7.000 empreses.

Sobre ACCIÓ

ACCIÓ és l'agència pública del Departament d'Empresa i Treball de la Generalitat de Catalunya que facilita el creixement de les empreses catalanes mitjançant l'impuls a la innovació, l'expansió internacional i l'estratègia empresarial. Ofereix acompanyament per fer projectes d'R+D, de transformació verda i tecnològica i en els processos d'internacionalització i obertura de filials a l'estranger. Amb un equip de 500 professionals i 40 oficines arreu del món, també és responsable d'atraure inversió estrangera a Catalunya i contribuir que les empreses generin un impacte positiu en l'entorn.

Sobre Tech Barcelona

Tech Barcelona és l'associació independent i sense ànim de lucre que treballa per a consolidar Barcelona com un hub tecnològic i digital de referència internacional. Creada en 2013, representa a més de 1.400 companyies i compta amb més de 100 organitzacions partners, líders en el seu sector, compromeses amb el projecte. Els objectius de l'associació són potenciar el talent, donar suport a l'emprenedoria, atreure inversió i millorar la competitivitat de les empreses. Tech Barcelona s'ha consolidat com l'eix vertebrador de l'ecosistema, amb un programa de continguts, activitats i connexions orientat a promoure el creixement del sector digital i tech i la transformació del model econòmic de la ciutat i el país; en un context de projecció internacional i cuidant l'impacte de la tecnologia en la societat. El model d'ecosistema de Tech Barcelona es desplega amb el projecte Urban Tech Campus: una xarxa d'edificis singulars connectats perquè la innovació i la tecnologia s'integrin a la ciutat, involucrin i convisquin amb els seus ciutadans.

www.techbarcelona.com